

インテグレーテッドアンプ

型 AX-FT2











お買い上げいただきました製品について「ユーザー登録」をお願いいたし ます。ご登録いただきますと製品のサポート情報、ビクターの製品情報や イベント情報の提供サービスなどをご利用いただけます。また、今後のよ りよい製品開発のためのアンケートにもご協力をお願いいたします。 ●下記アドレスのホームページより、ご登録ください。

http://www.victor.co.jp/reg/

お買い上げいただきありがとうございます

△ ご使用の前に

この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 特に「安全上のご注意」は、必ずお読みいただき安全にお使いください。 そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

すべての接続が終わったら、電源コードをコンセントに接続してください。

GVT0290-019C © 2009 Victor Company of Japan, Limited

0909WMKMDWJMM

お買い物相談や製品についての全般的なご相談

お客様ご相談センター

00.0120-2828-17

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は

電話(045)450-8950

FAX(045)450-2275

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

保証とアフターサービス

保証書(別添)

保証書は、お買い上げの販売店よりお受け取りください。

「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、記載内容をよくお読みの後、大切に保管し てください。

- 保証期間

お買い上げの日から一年間

補修用性能部品の最低保有期間

お客様の個人情報のお取り扱いについて ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびビクター

お客様の個人情報は、お問い合わせの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきま

お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。

・次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありませ

① 上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管

② 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。

お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡くだ

ご相談や修理は

ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、

お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の窓口にご相談ください。

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについては、上記をご覧ください。

ビクターホームページ http://www.victor.co.jp/

日本ビクター株式会社

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

グループ関係会社(以下、当社)にて、下記のとおり、お取り扱いいたします。

理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。

修理などのアフターサービスに関するご相談

ビクターサービスエンジニアリング株式会社

別紙の「ビクターサービス窓口案内」

をご覧ください。

さい。

この機器の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後6年です。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談やご不明な点は、お買い上げの販売店にご相談ください。

で転居等で、保証書記載のお買い上げ販売店にご依頼になれない場合には、「ビクターサービス窓口案内」(別紙)をご覧のうえ最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは 持込修理

「故障かな?と思ったら」に従ってお調べください。それでもなお異常のあるときは、使用を中止し、**お買い上げの販売店**に修理をご依頼ください。このとき不具合の発生したディスクなどのメディア も、一緒にご持参ください。

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、お客様のご 要望により有料で修理させていただきます。

便利メモ	お買い上げ日	
	お買い上げ店名	R () -

■この製品の製造時期は本体の背面に表示されております。

安全上のご注意ーはじめにお読みください

▼ 絵表示について

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵表示が記載されています。

これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や財産への損害を未然に防止するた めの表示です。

絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

この表示の注意文を無視して、誤った取り扱いをすると、「死亡または重傷を負う 可能性が想定される」内容を示しています。

<u></u> / 注意

この表示の注意文を無視して、誤った取り扱いをすると、「傷害を負ったり物的損 害が想定される」内容を示しています。

小警告



万一、次のような異常が発生したとき はすぐに使用をやめる

- 煙が出ていたりへんなにおいがする
- 内部に水や異物が入ってしまったとき
- 落としたり、破損したとき
- ・電源コードが傷んだとき(芯線の露 出や断線など)

すぐに電源を切り、必ず電源プラグを コンセントから抜いてください。この ような異常が発生したまま使用して いると、火災や感電の原因となりま す。煙が出なくなるのを確認してから 販売店に修理を依頼してください。お 客様による修理は危険ですから絶対 におやめください。



分解や改造をしない、カバーを外さない。 火災や感電の原因となります。内部の 点検や修理は、お買い上げの販売店に ご依頼ください。



風呂場やシャワー室では使用しない。 本機の中に水が入ると、火災や感電の 原因となります。



本機の上に火のついたものを置かない。 火のついたローソクなどを置くと、火 災の原因となります。



本機の中に物を入れない。

通風孔やディスク挿入口などから、金属 物や燃えやすいものが入ると、火災や感 電の原因となります。特に小さなお子様 のいるご家庭ではご注意ください。



ト)以外で使用しない。

表示された電源電圧以外では、火災・ 感電の原因となります。本機を使用で きるのは日本国内のみです。

This set is designed for use in in any other country

表示された電源電圧(交流100ボル

Japan only and cannot be used

電源コードを傷つけない。

電源コードを傷つけると、火災や感電 の原因となります。特に、次のことに 注意してください。

- ・電源コードを加工しない
- ・電源コードを無理に曲げない
- 電源コードをねじらない
- ・電源コードを引っ張らない
- ・電源コードを熱器具に近づけない • 電源コードの上に家具などの重い物
- をのせない



電源プラグは根元まで確実に差し込む。 差し込みが不完全だと、発熱したりほこ りが付着し て火災や感電の原因となり ます。また、たこ足配線も、コードが熱を 持ち危険ですのでしないでください。



電源プラグは定期的に清掃する。

電源プラグとコンセントの間に、ゴミ やほこりがたまって湿気を吸うと、絶 縁低下を起こして、火災の原因となり ます。定期的に電源プラグをコンセン トから抜き、ゴミやほこりを乾いた布 で取り除いてください。

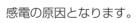


本機の上に水などの入った容器を置 かない。

花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品な ど水の入った容器を置かないでくださ い。こぼれたり、中に水が入った場合は、 火災や感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源 プラグに触れない。





本機の包装に使用しているポリ袋は、 小さなお子様の手の届くところに置 <u>かない。</u>

頭からかぶると窒息の原因となります。

本機を設置するときは

本機の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因とな ることがあります。特に次のことに注意してください。

- ・あお向けや横倒し、逆さまにしない
- ・本箱、押入れなど風通しの悪い狭い所に押し込まない
- テーブルクロス、新聞、カーテンなどで通風孔をふさがない 本や雑誌などをのせない
- じゅうたんや布団の上に置かない

AX-FT2/AX-FT1



欧州連合のリサイクルマークです。

▼ 絵表示の説明

注意をうながす記号

行為を指示する記号



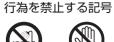
一般的

指示

注意



















使用禁止

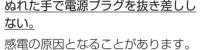
企注意

電源プラグを抜くときは、電源コード を引っ張らない。

電源コードを引っ張ると、コードに傷 がつき、火災や感電の原因となること があります。電源プラグを持って抜い てください。

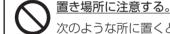
ないよう注意

電源プラグを 抜く



長期間使用しないときは、電源プラグ

<u>を抜く。</u> 電源が切れているときでも本機には、 わずかな電流が流れています。安全お よび節電のため、電源プラグをコンセ ントから抜いてください。



次のような所に置くと、火災や感電の 原因となることがあります。 ・調理台や加湿器のそばなど、油煙や

- 湯気が当たる所 ・湿気やほこりの多い所
- ・熱器具の近くなど高温になる所 ・窓ぎわなど水滴の発生しやすい所
- ぐらついた台の上や傾いた所など不 安定な場所に置かない。

バランスがくずれて倒れたり、落ちた りして、けがの原因となることがあり ます。



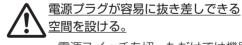
お手入れをするときは、電源プラグを <u>抜く。</u>

電源が切れているときでも本機には、わ ずかな電流が流れています。電源プラグ がコンセントに接続されていると、感電 の原因となることがあります。



移動するときは、接続したコードや電 <u>源プラグを抜く。</u>

接続したまま移動すると、コードが傷 つき、火災や感電の原因となることが あります。



・電源スイッチを切っただけでは機器 は電源から完全に遮断されません。 完全に遮断するには、電源プラグを

 機器はコンセントに容易に手が届く 位置に設置し、異常が起きた場合す
付属の電源コードを本機以外には使 用しない。 ぐに電源プラグをコンセントから抜 いてください。



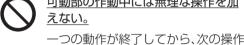
はじめから音量を上げすぎない。

突然大きな音が出て、スピーカーを破 損したり、聴力障害の原因となること があります。電源を切る前に音量(ボ リューム)を下げておき、電源が入っ てから徐々に上げてください。



3年に一度は内部の清掃を販売店に依 <u>頼する。</u>

内部にほこりがたまったまま使用す ると、火災の原因となることがありま す。特に、湿気の多くなる梅雨期の前 に行うと、より効果的です。



可動部の作動中には無理な操作を加 <u>えない。</u>

に移ってください。誤動作や故障の原 因となることがあります。 電池の取り扱いに注意する。

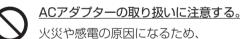
電池の取り扱いを誤ると、電池が破裂

したり、液もれして、火災・けがや周囲

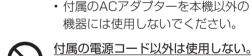
を汚す原因となることがあります。次 のことに注意してください。

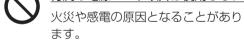
- ・指定以外の電池を使用しない 電池のプラス(+)とマイナス(-)を
- 間違えない 電池のプラス(+)とマイナス(-)を
- ショートさせない ・新しい電池と一度使用した電池を混
- ぜて使用しない • 種類の違う電池と混ぜて使用しない
- ・電池を加熱しない
- 分解しない
- 火や水の中に入れない ・ 乾電池・リチウム電池は充電しない
- ・長期間使わないときは、電池を取り 出しておく もし、電池が液もれをしてしまったとき

は、電池ケースについた液をよく拭き とってください。万一、もれた液体が身 体についたときは、水でよく洗い流して ください。使い終わった電池は、自治体 の指示に従って廃棄してください。



・付属のACアダプター以外は使用し ないでください。





火災や感電の原因となることがあり



使用上のご注意

本機の置き場所について

・故障などを防止するために、次のような場所には置かないでください。 湿気やほこりの多い所、バランスの悪い不安定な所、熱器具の近く、OA 機器やけい光灯のすぐ そば、風通しの悪い狭い所、直射日光の当たる所、極端に寒い所、振動の激しい所、他のアンプ、 チューナーのそば、磁気を発生する所

・本機の使用環境温度は、5℃~35℃です。この範囲外の温度で使用すると、正しく動作しなかった り故障の原因となることがあります。

本体の清掃

パネル操作面が汚れたら柔らかい布でからぶきしてください。汚れがひどいときは、水で布をしめ らすか、中性洗剤を少し布に付けてふき、あとからからぶきしてください。

・シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色 したり表面の仕上げをいためることがあります。

ステレオを聞くときのエチケット

ステレオで音楽をお楽しみになるときは、隣近所に迷惑がかからないような音量でお聞きください。 特に、夜は小さな音でも周囲によく通るものです。窓を閉めたりヘッドホンをご使用になるなどお 互いに気を配り、快い生活環境を守りましょう。

このマークは音のエチケットのシンボルマークです。



準備する

ご注意 すべての接続が終わるまで、電源コードをコンセントに差し込まないでください。

■ 付属品の確認

お使いになる前にお確かめください。

- ACアダプター AA-R1901(1個)
- 電源コード 用:1個) - 出荷時にリモコンの中に入っています。
- ・リモコン RM-SAXFT1(1個)
 - ・スピーカーコード (3 m·2本)

■ リモコンの準備

初めてリモコンを使用するときには、リモコンの絶縁シートを 引き抜いてください。

電池を交換する

• リチウム電池 CR2025 (リモコン動作確認

リチウム電池

(CR2025)

操作範囲が狭くなったり、本体に近づけないと操作できなくなった ときは、新しい電池と交換してください。

1 雷池ぶたのつまみを押す 2 電池ぶたを引き出し、電池の+面を上にして入れる

ご注意

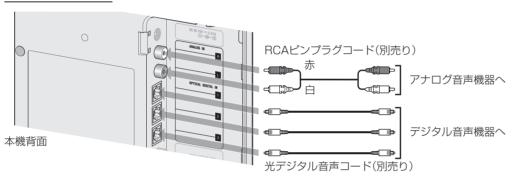
- ・付属の電池は動作確認用です。早めに新しい電池と交換してください。
- ・電池は、「安全上のご注意」をお読みの上、正しくお取り扱いください。 落としたりぶつけたりなど、リモコンに強い衝撃を与えないでください。
- ・使用済みの電池は、絶縁テープなどを張って絶縁し、「所在自治体の指示」に従って廃棄してくだ さい。

接続

本機背面の接続端子に外部機器やスピーカーを接続します。

接続する前に、本機背面の接続端子カバーをはずしてください。

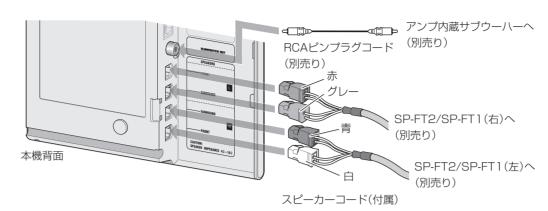
外部機器を接続する

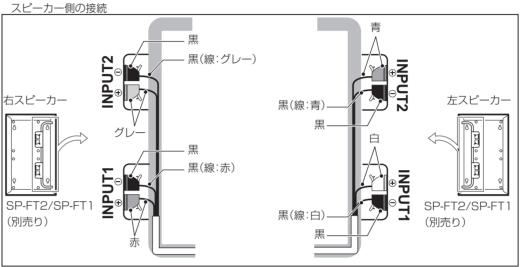


スピーカーを接続する

本機に付属のスピーカーコードは、別売りのスピーカーSP-FT2/SP-FT1との接続用に最適化さ れたものです。

スピーカーSP-FT2/SP-FT1(別売り)とアンプ内蔵サブウーハー(別売り)を接続します。





ご注意

■ サラウンドを使う

[サラウンドモード]を押す

示を切り換えます。

リモコンの[表示設定]を押す

・本機に接続できるスピーカーのインピーダンスは4 Ω ~16 Ω です。

サラウンドを使うことにより、仮想のサラウンド効果を得ることができます。

-S1(サラウンド1): マルチチャンネルの音声を再生するのに適しています。

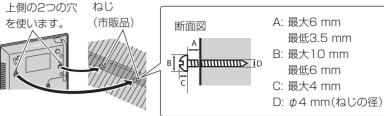
本機は横置きまたは壁掛けのどちらかが選べます。設置のしかたに合わせて、フロントパネルの表

-S2(サラウンド2): ステレオ音声を再生するのに適しています。

- 1つのスピーカー端子に複数のスピーカーを接続しないでください。故障の原因となります。
- SP-FT2/SP-FT1(別売り)を接続する際は、本機に付属されているスピーカーコードをお使いく ださい。

■ 壁への取り付け

本機は壁に取り付けることもできます。



上図のようにねじ を穴に入れます。

ご注意

穴の寸法については「主な仕様」をご覧ください。

・本機の重さは約0.73キロです。落下による事故を防ぐために、取り付けるときには注意してくださ い。

- 取り付ける場所は慎重にお選びください。日常生活の妨げになる場所はお避けください。

- ・落下を防ぐためにも、十分な強度を持つ柱や壁、ネジを用い取り付けてください。
- ・ベニヤ板や石膏ボード類には設置しないでください。落下する恐れがあります。
- ・壁へ取り付けるときには、以下のことにご注意ください。
- 必ず専門の業者に依頼してください。
- ACアダプターは必ず平らな床へ置くようにしてください。

■電源コードの接続

すべての接続が終わったら、電源コードをコンセントに接続します。

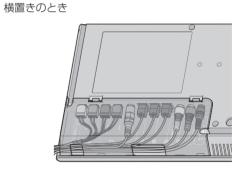
・はじめに付属のACアダプターを本機背面のDC IN端子に接続してください。その後、付属の電源 コードをACアダプターに接続し、コンセントに差し込んでください。

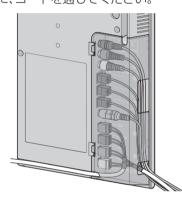
・本機の掃除や移動は、必ず電源コードをコンセントから抜いて行なってください。

■ コードの取り回し

本機背面のコード取り回し用の溝や、接続端子カバーの穴を使って、コードをまとめます。 外部機器やスピーカーなどの設置位置・方向に合った溝や穴に、コードを通してください。

壁掛けのとき





操作する



■ フロントパネルのボタンとランプ

音量レベルや入力、サラウンドモードな

1 ディスプレイ

どを表示します。 2 リモコン受光部

リモコンの信号を受信します。

③ 音声信号ランプ

音声信号に応じて点灯します。

- PLII: アナログ入力で、サラウンドモードがオンのとき 5 SURROUNDボタン
 - ソース(音源)がデジタル入力の2チャンネルCD-DAフォーマットで、サラウンドがオンのとき
- **M**D: ドルビーデジタル
- DTS: DTS
- PCM: リニアPCM - AAC: AAC

- 4 INPUTボタン 入力を切り換えます。
- サラウンドモードを選びます。
 - 6 VOLUME+、ーボタン

点灯します。

- 0から40の範囲で音量を調節します。
- 7 也//ボタン
- 本機の電源を入り/切り(待機)します。 電源が切れている間は、(力/) 表示が赤く

横置きのとき



ボタンを押すごとに、次のように設定が変わります。

S1(サラウンド1)→S2(サラウンド2)→OF(OFF/切り)



壁掛けのとき NPUT SURROUND -VOLUME+ (5/)

故障かな?と思ったら

ビクターホームページ(http://www.victor.co.jp/)から最新の製品Q&A情報をご覧いただけます。

電源が入らない。

電源プラグをしっかり差し込んでください。

リモコンで本機を操作できない。

- → 新しい電池と交換してください。
- → リモコン受光部に直射日光などの強い光が当たらないようにしてください。
- → リモコンとリモコン受光部の間に障害物を置かないでください。
- → リモコンをリモコン受光部に向けて操作してください。
- →センターユニットに近づいて操作してください。
- → 絶縁シートを引き抜いてください。

音声が聞こえない。

→ 一時的に消音されています。リモコンの[消音]を押すか、[音量+][音量-]で音量を調節してくだ

主な仕様

実用最大出力:

電源:

質量:

• フロントサラウンド: 80 W (20 W \times 4) (JEITA THD 10% / 4 Ω)*1

入力端子: アナログ(ANALOG IN): 1 Vrms/50 kΩ

・デジタル(OPTICAL DIGITAL IN 1, 2, 3)*2:

 $-21 \text{ dBm} \sim -15 \text{ dBm} (660 \text{ nm} \pm 30 \text{ nm})$

ACアダプター(DC IN): DC 19V --- 3.37 A

付属のACアダプター(AA-R1901)

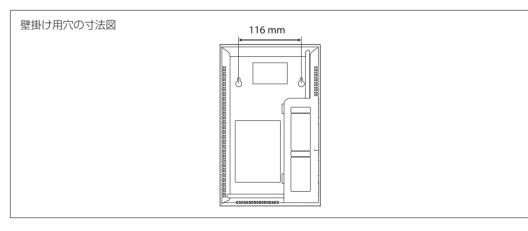
入力: AC 100 V - 240 V、50 Hz/60 Hz、0.5 A - 1.9 A 出力:DC 19V == 3.37 A

外形寸法: 幅186 mm ×高さ300 mm × 奥行き31 mm

約0.73 kg

*1JEITAは、電子情報技術産業協会の規格による数値です。

*2リニアPCM、Dolby Digital、DTS、およびAACに対応しています。 (サンプリング周波数:32 kHz、44.1 kHz、48 kHz)



本機の仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

- ・本機はドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビーおよ びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- ・米国特許5,451,942、5,956,674、5,974,380、5,978,762、6,487,535およびその他の 国における特許(出願中含む)に基づき製造されています。DTSおよびDTS Digital Surroundは DTS社の商標です。DTSロゴおよび記号はDTS社の商標です。©1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.
- AACロゴはドルビーラボラトリーズの商標です。

■基本操作

電源を入れる/切る

[電源]を押す

- フロントパネルの ()/| ボタンも使えます。 お知らせ
- ・電源を切っている状態(待機状態)でもわずかに電力を消費します。完全に電源を切るときは、電 源コードをコンセントから抜いてください。
- ・ デジタル 1、デジタル2、デジタル3、アナログのいずれかのボタンを押しても、電源を入れること ができます。

入力を切り換える

デジタル1、デジタル2、デジタル3、アナログのいずれかのボタンを押す

ディスプレイにD1(デジタル1)、D2(デジタル2)、D3(デジタル3)またはAN(アナログ)と表示さ

フロントパネルのINPUTボタンも使えます。

音量を調節する(調節可能範囲:0~40)

[音量+][音量-]を押す

- ・フロントパネルのVOLUME+、-ボタンを使うこともできます。 ご注意
- ・音声を出力する前には音量を小さくしてください。音量が最大に設定されていると、スピーカー が破損したり、聴覚障害の原因となることがあります。

一時的に消音する [消音]を押す

・音量を元にもどすには、もう一度押すか、[音量+][音量-]で音量を調節してください。

音声を聞き取りやすくする(ドルビーデジタルまたはDTSのみ)

録音レベルが低い音声を、聞きとりやすくすることができます。(ダイナミックレンジコンプレッ ション)

[DRC]を押す ボタンを押すごとに、次のように設定が変わります。

ディスプレイの明るさを変える

聞きとりやすくする➡より聞きとりやすくする➡解除する

フロントパネルのディスプレイの明るさを変えることができます。

[ディマー]を押す

ボタンを押すごとに、次のようにLEDランプの明るさが変わります。 暗くなる➡消灯する➡通常の明るさにもどる

スピーカーの出力レベルを-6dBから+6dBの範囲で調節することができます。 調節したいスピーカーの[スピーカーレベル+][スピーカーレベルー]を押す

- サブウーハー: サブウーハー出力の調節 - センター: センターチャンネル出力の調節

- サラウンド: サラウンドチャンネル出力の調節

■ スピーカーの出力レベルを調節する